

Evakuācijas izeju durvju drošības sistēmas

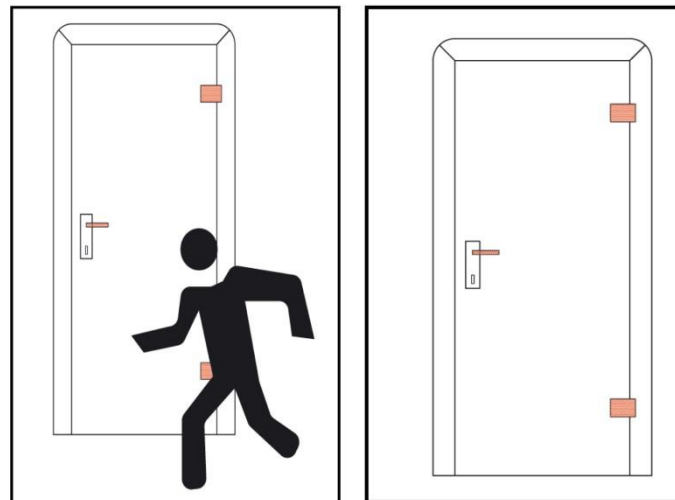
Edīte Zalumska

Firmas GFS Technik vadītāja

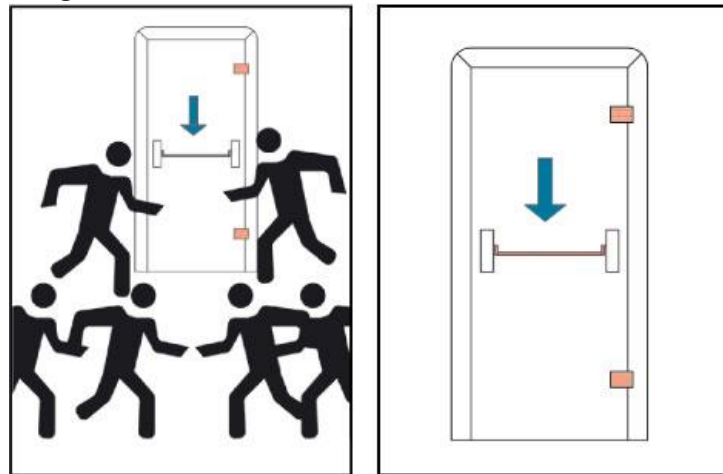
- Kādi ir galvenie problēmjaucājumi evakuācijas izeju durvju kontekstā?
 - Eiropas Normas
 - Interesešu konflikts
- Kādi ir risinājumi?

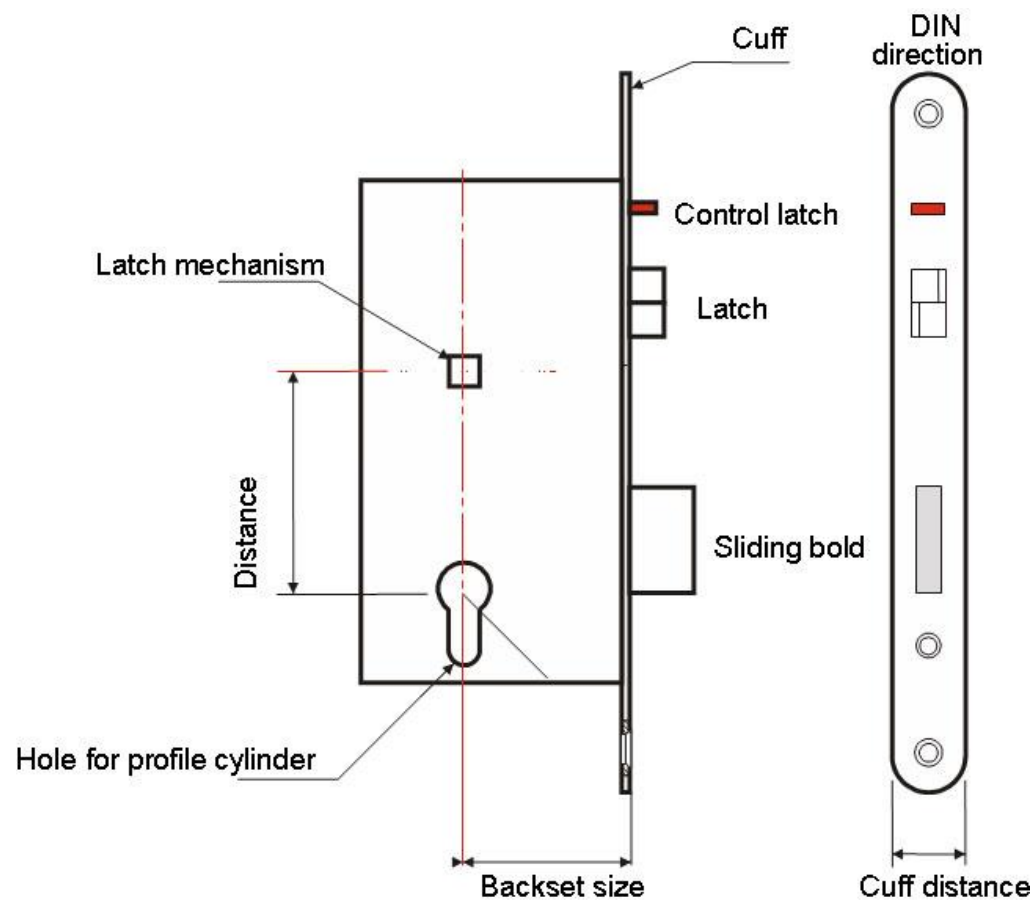
- EN 179
- EN 1125
- Evakuācijas izeju durvīm jābūt pieejamām, kā arī atveramām ar vienu vienīgu rokas kustību. Maksimālais spiediena spēks 7 līdz 8 kg.

- Neliels durvju lietotāju skaits
- Durvju lietotājiem drošības sistēmu darbība iepriekš izskaidrota
- Panikas situācijas rašanās ārkārtas gadījumā ir gandrīz neiespējama



- Liels durvju lietotāju skaits
- Nav priekšzināšanu par drošības sistēmu darbības principiem
- Redzamību var apgrūtināt dūmi vai tumsa
- Panikas stienim jābūt uzstādītam visā durvju platumā

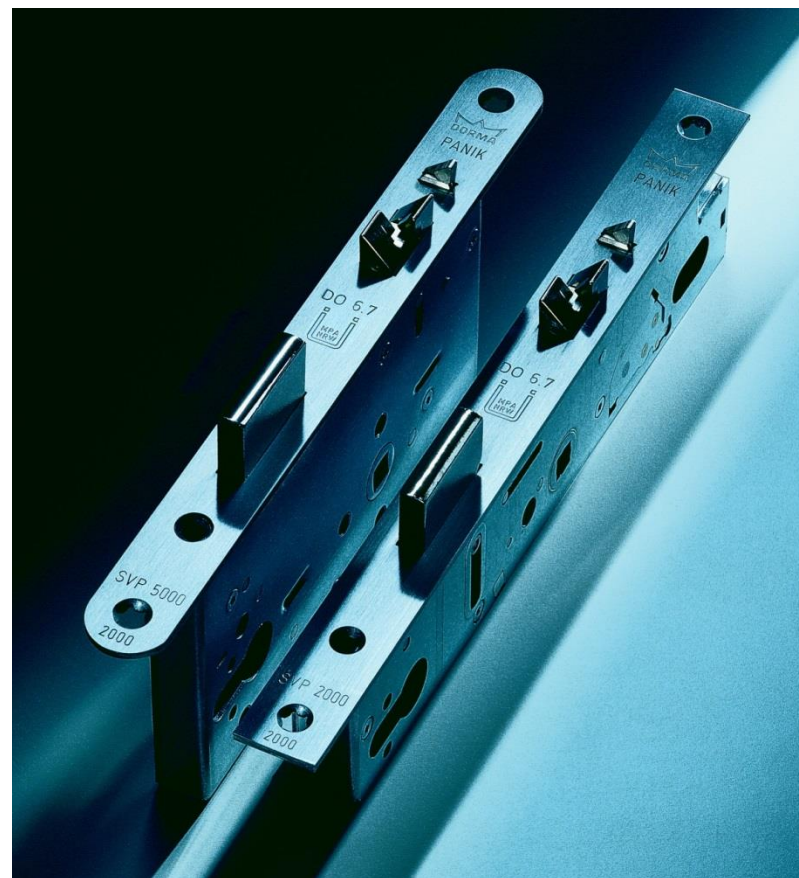




Paš aizslēdzošās panikas slēdzenes



- Panikas situācijā durvis atver ar rokturi
- Durvis atkal aizslēdzas ar atsperes mehānisma palīdzību



- Ieteicamas visām evakuācijas izeju durvīm
- Cena: no 30 līdz 150 €

- Evakuācijas izeju durvis no iekšpuses nedrīkst būt slēgtas
- Tās bieži ļaunprātīgi izmanto gan darbinieki, gan zagļi

- Glābt cilvēku dzīvību
- Aizsargāt īpašumu
- **Cilvēku dzīvības glābšana** vienmēr ir svarīgāka par īpašuma aizsargāšanu!

Izmantot durvju drošības sistēmas, kas rada psiholoģisko barjeru, bet nerada šķēršļus atvērt durvis.

Piemērotas ierīces ir:

- Panikas slēdzenes
- Durvju rokturu pārsegi
- Durvju sargi
- Vienas rokas kustības durvju sargi
- Dienas signalizācija
- Sertificētas elektriskās aizvaru ierīces

Vienas rokas kustības durvju sargi



- Optiska psiholoģiskā barjera
- Nospiežot durvju rokturi, durvju sargs automātiski slīd uz leju un durvis var atvērt
- Akustiskais trauksmes signāls brīdina, ka durvis tiek atvērtas
- Ierīci sākumstāvoklī atgriež tikai ar atslēgu
- Dažādas uzstādīšanas iespēju variācijas



Vienas rokas kustības durvju sargi



- Darbina baterija
- Vienkārša uzstādīšana
- Priekšsignalizācija
- Paaugstina psiholoģisko barjeru
- Durvju lietotājs apzinās, ka durvis lietojamas tikai nepieciešamības gadījumā



Vienas rokas kustības durvju sargi



Aizslēgtā
pozīcijā



Atvēršana
nepieciešamības
gadījumā



Vienreizēja
durvju
atvēršana



Ilgstoša
durvju
lietošana



Vienas rokas kustības durvju sargi



Uzstādīšanas iespējas

- Izmantošanas virziens – pa labi, pa kreisi
- Durvis atveramas ar vienu rokas kustību

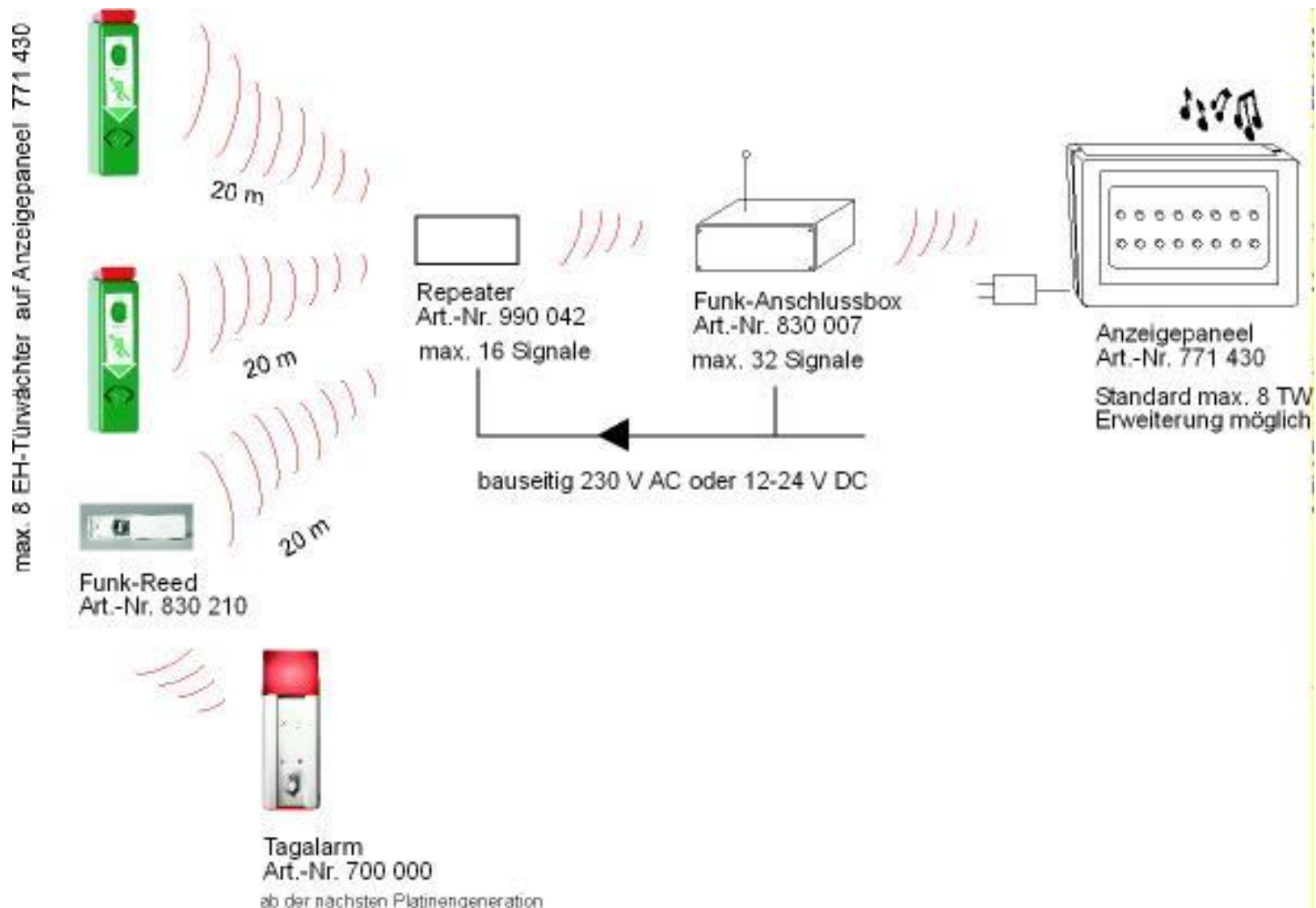


Uzstādīšanas iespējas

- Pret apzinātu kaitniecību nodrošināts metāla stiprinājuma leņķis durvju sarga montēšanai pie stikla durvju koka vai metāla rāmja



Durvju sargs ar radiosignāla raidītāju



Vienas rokas kustības durvju sargi



Uzstādāmi:

- Lidostas
- Multifunkcionālas halles
- Lieli tirdzniecības centri
- Veco ļaužu pansionāti un aprūpes centri
- Slimnīcas
- Utt.
- Komplekta cena: no 340 €

GFS durvju rokturu plastmasas pārsegi



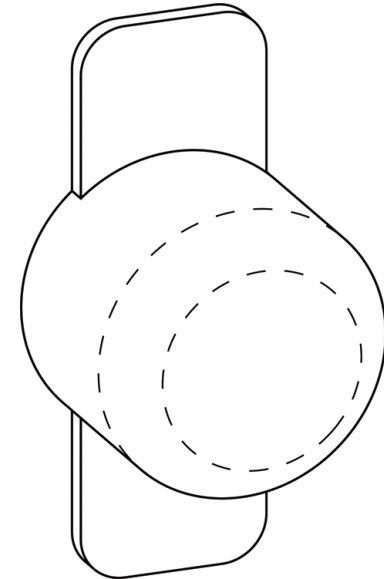
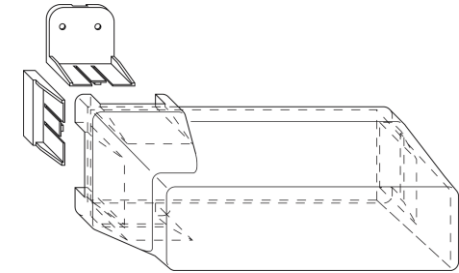
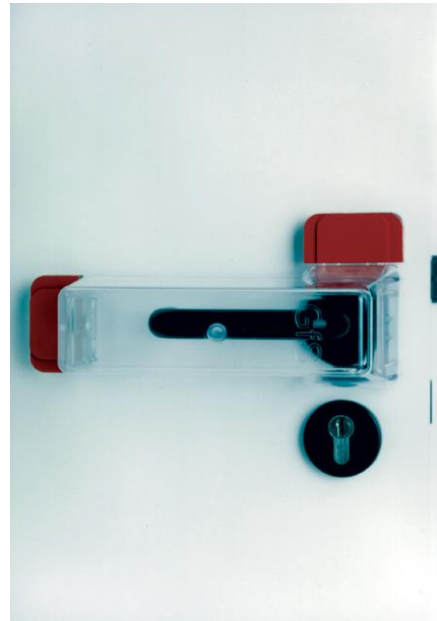
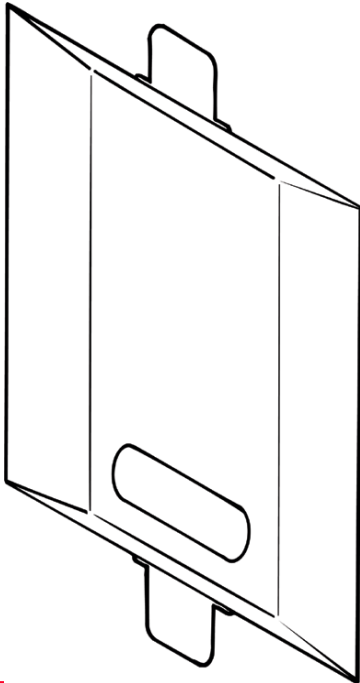
- Tūlītēji uzstādāmi pie visa veida durvīm
- Nav nepieciešams pieslēgums elektrotīklam
- Nepastāv risks gūt savainojumus
- Tos iesaka ugunsdzēsības speciālisti un arodbiedrību pārstāvji



- Darbina baterija
- Uzstādot nav nepieciešama papildus elektroinstalācija
- Aktivizē ar atslēgu
- Akustiskais trauksmes signāls (75 dB/1m)
- Trauksmes signāls var tikt tālāknoraidīts apsardzes dienestam



- Dažāda izmēra dažādām durvju rokturu modifikācijām



Uzstādāmi

- Lidostas
- Multifunkcionālas halles
- Lieli tirdzniecības centri
- Veco ļaužu pansionāti un aprūpes centri
- Slimnīcas
- Utt.
- Komplekta cena: no 40 līdz 50 €

Priekšrocības

- Ekonomiski izdevīgs risinājums
- Var uzstādīt pie ikviena panikas stieņa
- Vienkārša montāža
- Optiska psiholoģiskā barjera



Priekšrocības

- Darbina baterija
- Priekšsignalizācija
- Akustiskais un optiskais trauksmes signāls
- Iespējama trauksmes signāla tālāknoraidīšana
- Uzstādāms pie visiem panikas stieņiem



Priekšrocības

- Akustiskais trauksmes signāls
- iespējama trauksmes signāla tālāknoraidīšana
- Uzstādāms pie visiem panikas stieņiem
- iespējama vienreizēja un ilgstoša durvju lietošana



Panikas stieņi – dienas signalizācija



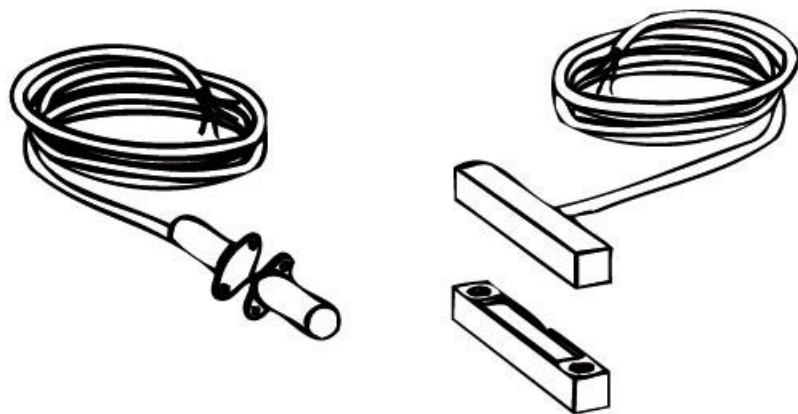
- Vienkārša uzstādīšana
- Durvis atveramas ar vienu vienīgu rokas kustību
- Ekonomiski izdevīga ierīce
- Signāla raidītājs līdz 20 m attālumam
- Optiskais un akustiskais trauksmes signāls
- Trauksmes signālu pārtrauc ar atslēgu



Panikas stieņi – dienas signalizācija



Durvju atvēršanas
signāla raidītājs



Kontakts



Dienas
signalizācija

Uzstādāma

- Lidostas
- Lieli tirdzniecības centri
- Veco ļaužu pansionāti un aprūpes centri
- Slimnīcas
- Utt.
- Komplekta cena: no 230 €

- Durvīm no iekšpuses jābūt brīvi pieejamām un atveramām!
- Pieejami vienkārši un ekonomiski izdevīgi risinājumi
- EN 179 un EN 1125 prasības ir izpildītas
- Risinājumi atbilst arī atbildīgo personu interesēm

Pateicos par Jūsu uzmanību!

Edīte Zalumska
www.gfs-online.com